



## *Afdeling 10 Noord Oost Nederland.*

### **Hitteprotocol Afdeling 10**

Onderstaande maatregelen hebben betrekking op het vervoeren en het organiseren van wedstrijden voor postduiven bij hitte. Er wordt gewerkt met maatregelen op basis van verwachte temperaturen. Hiervoor geldt de gemiddelde verwachting van de temperatuur. De vaststelling zal uiterlijk plaatsvinden op de dag van inkorving om 10 uur en hoeft niet per definitie voor het gehele land hetzelfde te zijn. In het protocol zijn maatregelen opgenomen rondom het vervoer en het houden van wedstrijden. Per onderdeel gelden verschillende (gemiddelde) temperaturen waarop maatregelen van toepassing zijn.

Het hitteprotocol voor afdeling 10 is opgesteld met gebruikmaking van het landelijke hitteprotocol, opgesteld door WOWD en Platform Transport NPO, afgestemd op de eigen middelen zoals klein vervoer en de trailers. Wij hanteren tevens de Risico Tabel Lossingen opgesteld door de WOWD-IWB (versie maart 2019).

#### **Aantal duiven per mand aanpassen**

Wanneer tijdens het inkorven buitentemperaturen voorkomen van 25 graden of hoger zal het aantal duiven per mand worden aangepast. Afhankelijk van de te verwachten temperaturen kan dit worden aangepast naar 23 tot maximaal 26 duiven per mand.

#### **Belading vervoersmiddelen aanpassen**

De in gebruik zijnde trailers binnen onze afdeling kennen grotere afstanden tussen de manden dan andere afdelingen. Hierdoor is de 'duifdichtheid' in onze trailers lager. Een veel toegepaste maatregel bij hitte is het vrij houden van de bovenste rij in de trailers. Deze maatregel is vanwege voorgenoemde omstandigheid voor onze afdeling niet van toepassing.

Wanneer tijdens het inkorven buitentemperaturen voorkomen van 25 graden of hoger dan houden we in het klein vervoer de bovenste rij vrij van manden met duiven.

#### **Moment van inkorven aanpassen**

Wanneer tijdens het inkorven buitentemperaturen voorkomen van 25 graden of hoger dan kunnen de ophaaltijden worden aangepast. Het ophaalschema wordt dan verplaatst naar een tijdstip waarop de buitentemperatuur naar verwachting lager zal zijn.

#### **Transportduur aanpassen (jonge duiven)**

Wanneer er voor een vlucht met deelname van jonge duiven (kan ook voor natour gelden) temperaturen worden verwacht hoger dan 29 graden op de vluchtdag dan wordt de transportduur maximaal 1 nacht mand.

**\*\* Reacties uitsluitend naar bovenstaand emailadres sturen \*\***



Secretaris:

Gurbe van der Schaaf

Email: [Bestuur@npoafdeling10.nl](mailto:Bestuur@npoafdeling10.nl)

[www.npoafdeling10.nl](http://www.npoafdeling10.nl)

## *Afdeling 10 Noord Oost Nederland.*

### **Vluchtafstand maximeren**

Wanneer er voor een vlucht met deelname van jonge duiven (kan ook voor natour gelden) temperaturen worden verwacht hoger dan 29 graden op de vluchtdag dan wordt de vlucht beperkt tot een vliegduur van maximaal drie uren. Bij kopwind zal dit een vlucht van 200-210 kilometer zijn en bij wind mee 250-270 kilometer. Hiervoor geldt dat de afstanden bepaald worden uitgaande van de verste afstanden in onze vlieggebieden, Noord en Zuid.

### **Drinkmogelijkheden voor de duiven aanpassen**

Wanneer tijdens het inkorven buitentemperaturen kunnen voorkomen van 25 graden of hoger geven we de duiven voor het vertrek naar de losplaats gedurende 1 uur de gelegenheid om te drinken. Na iedere 4,5 uur rijden krijgen de duiven de gelegenheid om gedurende een periode van 1 uur te drinken. Na aankomst op de losplaats krijgen de duiven te drinken tot aan de lossing.

### **Reduceren van het aantal losgroepen**

Wanneer er voor een vlucht met deelname van jonge duiven (kan ook voor natour gelden) temperaturen worden verwacht hoger dan 29 graden op de vluchtdag dan beperken we de lossing tot één lossing per losplaats.

### **Afgelasting van de vlucht**

De vlucht wordt afgelast bij de volgende situaties;

- Wanneer er voor een vlucht met deelname van jonge duiven (kan ook voor natour gelden) temperaturen worden verwacht hoger dan 32 graden op de vluchtdag.
- Wanneer er voor een dagfondvlucht temperaturen worden verwacht op de vluchtdag van 35 graden of hoger.

### **Communicatie over extra maatregelen**

De lossingscommissie adviseert het bestuur over de toe te passen maatregelen. De communicatie over de toe te passen maatregelen verloopt altijd via de afdeling. De maatregelen zijn voor zover mogelijk landelijk uniform maar kunnen afwijken vanwege de onderlinge verschillen in weersomstandigheden en de inrichting van het vervoer.

**\*\*Reacties uitsluitend naar bovenstaand emailadres sturen\*\***



Secretaris:

Gurbe van der Schaaf

Email: [Bestuur@npoafdeling10.nl](mailto:Bestuur@npoafdeling10.nl)

[www.npoafdeling10.nl](http://www.npoafdeling10.nl)

## *Afdeling 10 Noord Oost Nederland.*

Middel	Voorwaarden	Maatregel
<b>Aantal duiven per mand</b>	25 graden of hoger ten tijde van het inkorven.	Aantal aanpassen naar 23-26 duiven per mand.
<b>Belading vervoersmiddelen aanpassen</b>	25 graden of hoger ten tijde van het inkorven.	In het klein vervoer de bovenste rij vrijhouden van manden met duiven.
<b>Moment van inkorven aanpassen</b>	25 graden of hoger ten tijde van het inkorven.	Het ophaalschema later laten starten.
<b>Transportduur aanpassen Jonge duiven</b>	29 graden of hoger op de vluchtdag.	Voor de jonge duiven een vlucht organiseren met maximaal 1 nacht mand.
<b>Vluchtafstand maximeren Jonge duiven</b>	29 graden of hoger op de vluchtdag.	Vliegduur beperken tot maximaal 3 uren. Bij kopwind zal dit een vlucht van circa 200-210 kilometer zijn en bij wind mee circa 250-270 kilometer. Verste afstand Noord / Zuid
<b>Drinkmogelijkheden voor de duiven aanpassen</b>	25 graden of hoger ten tijde van het inkorven.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor vertrek 1 uur laten drinken.</li> <li>• Na iedere 4,5 uur rijden, 1 uur laten drinken.</li> <li>• Na aankomst de duiven voorzien van drinken tot aan de lossing</li> </ul>
<b>Reduceren van het aantal losgroepen Jonge duiven</b>	29 graden of hoger op de vluchtdag.	Het aantal lossingen per losplaats beperken tot één lossing.
<b>Afgelasting van de vlucht Jonge duiven</b>	32 graden of hoger op de vluchtdag.	Afgelasten van de vlucht.
<b>Afgelasting van de vlucht Oude duiven</b>	35 graden of hoger op de vluchtdag.	Afgelasten van de vlucht.

**\*\* Reacties uitsluitend naar bovenstaand emailadres sturen \*\***



Secretaris:  
 Gurbe van der Schaaf  
 Email: Bestuur@npoafdeling10.nl  
 www.npoafdeling10.nl

# Afdeling 10 Noord Oost Nederland.



## Risico Tabel Lossingen (RTL) – versie 3, maart 2019 | Werkgroep WOWD en IWB

Factor	GUNSTIG Factor bespoedigt thuiskomst	NEUTRAAL Factor beïnvloedt thuiskomst weinig of niet	ENIG RISICO Factor kan thuiskomst verstoren, vooral in combinatie met andere	RISICO Factor geeft een risico op een verstoerde thuiskomst.
1. Frontale storing, vore, trog en convergentielijn	<input type="checkbox"/> Afwezig	<input type="checkbox"/> Naderend front <input type="checkbox"/> Gepasseerd front (<1 uur na grondpassage) <input type="checkbox"/> Frontrestanten <input type="checkbox"/> Vore <input type="checkbox"/> Convergentielijn	<input type="checkbox"/> Trog <input type="checkbox"/> Warmtefront, koufront, occlusiefront  <b>Let op:</b> 1) Type, 2) Ligging, 3) Oriëntatie, 4) Sterkte, 5) Steilheid, 6) Activiteit, en 7) Beweging	
2. Zicht	<input type="checkbox"/> Alle duiven: > 15 km	<input type="checkbox"/> Alle duiven: 10-15 km	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: mist (<1 km), nevel (<2 km) of zichten tussen 2 en 10 km <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: mist (<1 km), nevel (<2 km) of zichten tussen 2 en 8 km	
3a. Inversie	<input type="checkbox"/> Geen inversie (meer) aanwezig	<input type="checkbox"/> Grondinversie beneden 40 m <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: zwakke inversie boven 500 m waarbij de lucht in de onderste 500 m onstabiel van opbouw is	<input type="checkbox"/> Sterke inversie ( $\Delta T > 2$ °C) tussen 40 en 500 m <input type="checkbox"/> Inversie met ophoping van (stratus)bewolking, vocht, mist, vuil, etc.  <b>Let op:</b> 1) Type, 2) Hoogte, 3) Sterkte, 4) Steilheid, 5) Ophoping vocht/vuul	
3b. Stabiliteit atmosfeer	<input type="checkbox"/> Atmosfeer tot 500 m en hoger onstabiel	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: atmosfeer tot 400 m onstabiel <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: atmosfeer tot 250 m onstabiel	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: atmosfeer tot 250 m onstabiel <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: atmosfeer tot 125 m onstabiel	
3c. Thermiek	<input type="checkbox"/> Ervaren duiven: weertype met enige thermiek <input type="checkbox"/> Lostijd > 1 uur na zonsopkomst	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: weertype zonder thermiek	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: weertype zonder thermiek <input type="checkbox"/> Lostijd < 45 min na zonsopkomst <input type="checkbox"/> Onervaren duiven: lostijd 's middags bij sterke subsidie-inversie	
4. Neerslag	<input type="checkbox"/> Droog	<input type="checkbox"/> Zones met buien, afgewisseld met opklaringen	<input type="checkbox"/> Zones met veel buien, met geen/nauwelijks opklaringen (met name in losgebied of thuisgebied)	<input type="checkbox"/> Zones met lichte en/of zware buien <input type="checkbox"/> Zones met (mot)regen <input type="checkbox"/> Zones met onweer
5. Temperatuur	<input type="checkbox"/> 15 tot 20 °C	<input type="checkbox"/> 10 tot 15 °C <input type="checkbox"/> 20 tot 25 °C	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: 26, 27, 28 °C <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: 26-32 °C <input type="checkbox"/> Reeds langer bestaande hitteperiode	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: 29 °C en hoger <input type="checkbox"/> Ervaren duiven: > 32 °C <input type="checkbox"/> Sinds kort bestaande hitteperiode
6. Bewolkingsdichtheid, -type en hoogte	<input type="checkbox"/> 1/8 tot 5/8 bewolkt <input type="checkbox"/> Zones met: Cumulus, Cirrus, Cirrostratus, Cirrocumulus, Altostratus of Stratocumulus	<input type="checkbox"/> 6/8 tot 7/8 bewolkt	<input type="checkbox"/> Ervaren duiven: zones zonder enige bewolking (0/8) <input type="checkbox"/> Zones met 8/8 bewolking met opklaringen	<input type="checkbox"/> Onervaren duiven: zones zonder enige bewolking (0/8) <input type="checkbox"/> Zones met 8/8 bewolking <input type="checkbox"/> Zones met: Stratus, Altostratus, Cumulonimbus of Nimbostratus
7. Windrichting en -kracht	<input type="checkbox"/> Wind tussen W en N, 1 tot 3 Bft <input type="checkbox"/> Wind tussen Z en W, 1 tot 6 Bft	<input type="checkbox"/> Wind tussen N en O, 5 tot 6 Bft <input type="checkbox"/> Wind tussen W en N, 4 tot 5 Bft <input type="checkbox"/> Wind tussen Z en O + lossing zuid van Brussel en oost van Brussel-Parijs	<input type="checkbox"/> Wind tussen W en N, 6 Bft en hoger <input type="checkbox"/> Windkracht $\geq 7$ Bft, ongeacht richting <input type="checkbox"/> Wind tussen Z en O + lossing zuid van Brussel en west van Brussel-Parijs	

**\*\* Reacties uitsluitend naar bovenstaand emailadres sturen \*\***